

SEQUENCE LISTING

<110> AMICOGEN, INC.

<120> TRANSPOSON-MEDIATED RANDOM CODON-BASED MUTAGENESIS

<150> KR 2002-38563

<151> 2002-07-04

<160> 9

<170> KopatentIn 1.71

<210> 1

<211> 27

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> CSN-N1 PRIMER

<400> 1

aaaactgcag cattttatgt agtaagc

27

<210> 2

<211> 23

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> CSN-C1 PRIMER

<400> 2
ccggaattcg tatgctaatt ccc 23

<210> 3
<211> 33
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> BAM-FP PRIMER

<400> 3
ggatcctatg tatccgctca tgagacaata acc 33

<210> 4
<211> 38
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> DEL-RP PRIMER

<400> 4
ggcattctgc actcttcacc tagatccttt ttgatcag 38

<210> 5
<211> 43
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> BSG-SF PRIMER

<400> 5

cgggatcctt ctgcactatg tatccgctca tgagacaata acc

43

<210> 6

<211> 49

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> BSG-SR PRIMER

<400> 6

nnnagtc aa ttacggatcc tgcactcttc acctagatcc tttttgatc

49

<210> 7

<211> 46

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> BSG-IF PRIMER

<400> 7

cgggatcctt gcactgcact atgtatccgc tcatgagaca ataacc

46

<210> 8

<211> 41

<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> BSG-DF PRIMER

<400> 8
gctacgcact gcactatgta tccgctcatg agacaataac c

41

<210> 9
<211> 38
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> BSG-DR PRIMER

<400> 9
ggcattctgc actcttcacc tagatccttt ttgatcag

38